

©

Government of Kerala  
കേരള സർക്കാർ  
2012



Reg. No. റജി. നമ്പർ  
KL/TV(N)/12/12-14

# KERALA GAZETTE

PUBLISHED BY AUTHORITY

Vol. LVII  
വാല്യം 57

THIRUVANANTHAPURAM, TUESDAY  
തിരുവനന്തപുരം, ചോദ്യം

24th January 2012  
2012 ഒന്നുവരി 24  
4th Magha 1933  
1933 മാർച്ച് 4

No.  
നമ്പർ } 4

## PART III

### Stores Purchase

#### Harbour Engineering Department

##### SHORT TENDER NOTICES

(1)

No. 2/HECE/2011-12.

4th January 2012.

Sealed tenders are invited for the supply and installation of Computers and accessories to Harbour Engineering Department, Kamaleswaram, Manacaud P.O., Thiruvananthapuram.

The tenders should be superscribed as "Tender for the supply of Computer and accessories" and addressed to the Chief Engineer, Harbour Engineering Department, Manacaud P.O., Kamaleswaram, Thiruvananthapuram-9. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 7-2-2012.

Intending tenderers may on application to the Chief Engineer, Harbour Engineering Department obtain the requisite tender forms from 23-1-2012 to 30-1-2012 on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash

remittance of 3,500 + 4% VAT, which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p.m. on 30-1-2012. Last date of receipt of tender is at 3 p.m. on 7-2-2012. Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Intending tenderers should have service centres throughout the State. They should submit address of service centres with phone number along with the tender. The firm should supply and install the materials in the Sub Offices of Harbour Engineering Department located in various districts of Kerala State.

Intending tenderer should quote rate separately for personal Computers and accessories and that for Laser Printer. The tenderer can quote rate of different firms for the supply of materials including the name of the firm for different make. The quoted rate should be inclusive of all cost of materials, taxes, duties, delivery at site, installation, training etc. Maximum period of guarantee that can be given and period of delivery should be shown separately.

All other conditions prevailing in the Government department for the supply of stores is applicable to this tender also.

ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വകുപ്പിലേക്ക് കമ്പ്യൂട്ടറും അനുബന്ധ സാമഗ്രികളും സബ്സൈഡ് ചെയ്ത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ദർശാസൃഷ്ടി ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

കവറിനുമുകളിൽ “കമ്പ്യൂട്ടർ സിസ്റ്റവും അനുബന്ധ സാമഗ്രികളും സബ്സൈഡ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെൻഡർ” എന്ന രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്, കമ്ലോശം, മനക്കാട് പി. ഓ., തിരുവനന്തപുരം-9 എന്ന വിലാസത്തിലാണ് ടെൻഡർ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ദർശാസൃഷ്ടി സമർപ്പിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 7-2-2012 വെകിട്ട് 3 മണി.

വൈകിക്കിട്ടുന്ന ദർശാസൃഷ്ടി യാതൊരു കാരണവശാലും സൈക റിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസൃഷ്ടി 7-2-2012 വെകിട്ട് 3.30 മണിക്ക് ഹാജരുള്ള കരാറുകാരുടെയോ അവരുടെ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

കരാറുകാർ പേഴ്സൺൽ കമ്പ്യൂട്ടറും അനുബന്ധ സാധനങ്ങളും, ലേസർ പ്രിൻ്റർ എന്നിവയുടെ വില പ്രത്യേകം പ്രത്യേകം രേഖപ്പെടുത്തി സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ടെൻഡറിൽ പങ്കെടുക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് കേരളത്തിൽ സർവീസ് സെൻ്റർ ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതും സർവീസ് സെൻ്റർകളുടെ അടുസ്ഥാനം, ഫോൺ നമ്പർ എന്നിവ ടെൻഡറിൽ കാണിക്കേണ്ടതുമാണ്. ടെൻഡറിൽ വ്യത്യസ്ത സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഉല്പന്നങ്ങൾക്കുള്ള നിരക്കുകൾ പ്രത്യേകമായി രേഖപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. ടെൻഡറിൽ സാധനങ്ങളുടെ വില, നികുതി, അതാത് സ്ഥലങ്ങളിൽ എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള ചെലവ്, ദേതിനീംഗ് മുതലായ വയസ്ത്രപ്രകടയുള്ള തുക രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഓരോ സാധനങ്ങൾക്കും നൽകാവുന്ന പരമാവധി ഗാരണ്ടിയും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. വ്യത്യസ്ത സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഉല്പന്നങ്ങൾക്കുള്ള നിരക്കുകൾ കൂടുതലുള്ള ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

ടെൻഡർ ഫോമുകൾ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ, ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വകുപ്പിൽ നിന്നും 23-1-2012 മുതൽ 30-1-2012 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണി വരെ 3,500 + 4% നികുതി അടച്ചാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ടെൻഡർ ഫോമുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ഫോറത്തിന്റെ വില പണമായി മാത്രമേ സൈക്കിക്കുകയുള്ളൂ.

ദർശാസൃഷ്ടി സംബന്ധിച്ച് സർക്കാരിൽ നിലവിലുള്ള എല്ലാ വ്യവസ്ഥകളും ഈ ടെൻഡറിനും ബാധകമാണ്.

#### SPECIFICATION

Desktop Computer system with intel (R) core TM i5-2320/ i3- 2130 (3MB cache) 3.4 GHz quad core processor (3.0 GHz, 6MB shared cache) on OEM mother board with intel chipset 4GB DDR-3-1333 MHz SD RAM (2 DIMMS), 500 GB, 7200 RPM, SATA 3 Gb/sHDD, 300W SMPS, DVD writer on board integrated ethernet port at least 2 USP Port on front.

Standard Key board, optical 3 button scroll mouse 18.5" LED monitor with resolution 1440 x 900 brightness (typical) 250 cd/m<sup>2</sup> contrast ratio (typical) 1000:1 viewing angle 160° horizontal and 160° vertical. Response time typical less than 5 ms input VGA and DVI preloaded genuine windows 7 home (64 bit) Power cable.

#### A4 size Laser Printer

Printer speed up to 14 ppm. for normal A4 printer with 600 x 600 dpi (1200 dpi) effective output. Monthly duty cycle up to 5000 pages, 2 MB memory 266 MHz processor, 150 sheet input tray 100 sheet output bin. Manual duplex printing with driver support. It shall support media sizes A4, A5, A6, B5 post cards, envelops (C5DL, B5). High speed USB 2.0 Port. Compatiable to windows XP or higher versions. Operating environment 10-32.5°C, humidity 20-80% RH and ENERGY STAR (R) compliant. the printer shall have standard three pin power cord of not less than 3 m length and USB data cable.

(2)

No. 3/HECE/2011-12.

4th January 2012.

Sealed tenders are invited for the supply and installation of the following goods to Harbour Engineering Department, Kamaleswaram, Manacaud, Thiruvananthapuram.

The tenders should be superscribed as “Tender for the supply of UPS and accessories” and addressed to the Chief Engineer, Harbour Engineering Department, Manacaud P. O., Kamaleswaram, Thiruvananthapuram-9. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p. m. on 7-2-2012.

Intending tenderers may on application to the Chief Engineer, Harbour Engineering Department obtain the requisite tender forms from 23-1-2012 to 30-1-2012, on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of 1,100 + 4% which is the price fixed for a form Tax and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender

forms will be closed at 1 p. m. on 30-1-2012. Last date of receipt of tender is at 3 p. m. on 7-2-2012. Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Intending tenderers should have service centres throughout the State. They should submit address of service centres with phone number along with the tender. The firm should supply and install the materials in the office of the Chief Engineer at Kamaleswaram.

Intending tenderers should quote rate for different capacity of UPS separately indicating their name of the firm for different make. The quoted rate should be inclusive of all cost of materials, taxes, duties, delivery at site, installation and training if any required for the working etc. Maximum period of guarantee that can be given and period of delivery should be shown separately.

All other conditions prevailing in the Government department for the supply of stores is applicable to this tender also.

ഹാർബർ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വകുപ്പിലേക്ക് താഴെ പറയുന്ന സാധനങ്ങൾ സബ്സൈഡ് ചെയ്ത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള ദർശാസൃഷ്ടി ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

கவரினுமுக்கில் “யூ.பி.എஸ்.-அனுவைய ஸாமாகிகளும் ஸலை செய்யுநதினுதே எண்ண்” ஏன் வேவெப்புடுத்தியிரிகளை சீபிஃ என்னிடையர், ஹார்வெர் என்னிடையரிங் யிபூர்ட்ட்மெஷ், கமலேஹர், மனக்காக் பி. ஓ., திருவந்தை பு. 90-9 ஏன் விலாஸ் திற்ளான் எண்ண் ஸமர்ப்பிக்கேள்வதான். தற்ளாஸுக்ர் ஸமர்ப்பிக்கேள் அவசான தையதி 7-2-2012 வெகிட் 3 மணி.

வெகிகிக்கிடுந தற்ளாஸுக்ர் யாதொரு காரணவஶாலூம் ஸபீக ரிக்கு நத்தி. தற்ளாஸுக்ர் 7-2-2012 வெகிட் 3.30 மணிக்க் ஹாஜருதே கராருக்காருடென்றோ அவருடை பிரதிநியிக்குடென்றோ ஸானிவுத்தில் தூர்க்குநதான்.

கராருக்கார் வழக்கு வழக்கு யூ.பி.எஸ்.க்குடை வில பிரதேகு பிரதேகு வேவெப்புடுத்தி தற்ளாஸ் ஸமர்ப்பிக்கே என்வதான். எண்ணில் பகெட்க்குந ஸமாபனண்ண்க் கேரள திற்ளி ஸர்வுஸ் ஸெஞ்சர் உள்ளதிகேள்வதும் ஸர்வுஸ் ஸெஞ்சர்க்குடை அடியஸ், போன் நவர் எனிவ எண்ணில் காளிகேள்வதுமான். வழக்கு ஸமாபனண்ணுடை உல்பன ண்ணக்குடை நிரக்குக்ர் எண்ணில் பிரதேகு பிரதேகு பிரதேகு பிரதேகு வேவெப்புடுத்தாவுநதான். எண்ணில் ஸாயனண்ணுடை வில, நிகுதி, அதாக் ஸமாபனண்ணில் எத்திக்குநதினுதே செலவ், டெயினிங் செலவ் முதலாயவயுஶ்வெப்புடைதே தூக வேவெப்புடைத்தான். ஓரோ ஸாயனண்ண்கும் நத்காவுந பரமா வயி ஸ்ரீராத்தியும் வேவெப்புடைத்தான்.

தற்ளாஸ் ஸமாபனிச்சு ஸக்காரில் நிலவிலுதே எல்லா வயவுநதான் தற்ளாஸுக்ர் சீபிஃ என்னிடையர், ஹார்வெர் என்னிடையரிங் வகுப்பில் நினைவு 23-1-2012 முதல் 30-1-2012 உச்சத்தி 1 மணி வரை 1,100 + 4% நிகுதி அட சூதை லலிக்குநதான். எண்ண் ஸமாமுக்ர் கைமாடும் செய்யாக் பாடுதே த்தி. போரத்திரை வில பள மாதி மாதுமே ஸபீக்கிக்குக்கடிதே.

தற்ளாஸ் ஸமாபனிச்சு ஸக்காரில் நிலவிலுதே எல்லா வயவுநதான் தற்ளாஸுக்ர் நிலவிலுதே ஸாயகமான்.

#### NAME OF ITEM WITH SPECIFICATION

#### 1 KVA & 1.5 KVA

SITC of sine wave line interactive UPs with galvanomic isolation transformer Input single phase 160-260 V, 50 Hz Output; Single phase 220V  $\pm$  10% 0.8, p of sign wave 50 Hz transfer time  $<$  6ms efficiency  $>$  85% change over to inverter  $<$  160V and  $>$  260V.

#### Protections

Over voltage, over load short circuit, RF spike surge battery voltage 24 VDC, under voltage cut off, battery charging in 6 to 8 hours low battery, over load change over to inverter audio indication Mains on, UPS on fault and over load, battery low visual indications. Output control using on/off switch.

#### 10 KVA

SITC of 10 KVA pure sine wave online double convention UPS with input voltage 400/415V three phase  $\pm$  20%, 50 Hz  $\pm$  5% output 220/230/240  $\pm$  1%, 50 Hz crest factor. 3:1 efficiency greater than 85%

pure sine wave output. Automatic battery charging in UPS off mode DC voltage 240 V DC overload capacity 120% for 10 minutes.

#### Display Indication

Input voltage, battery voltage, output voltage, lied in % inverter temperature, operation modes, LED indication for normal warning and abnormal conditions RS 232 and SNMP Ports.

(3)

No. 4/HECE/2011-12.

4th January 2012.

Sealed tenders are invited for the supply and installation of the following goods to Harbour Engineering Department, Kamaleswaram, Manacaud, Thiruvananthapuram.

The tender should be superscribed as “Tender for the Supply of Multimedia Projector and Digital Photocopier” and addressed to the Chief Engineer, Harbour Engineering Department, Manacaud P. O., Kamaleswaram, Thiruvananthapuram-9. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p.m. on 7-2-2012.

Intending tenderers may apply to the Chief Engineer, Harbour Engineering Department obtain the requisite tender forms from 23-1-2012 to 30-1-2012 on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance

of 400+ 4% VAT, which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 1 p. m. on 30-1-2012. Last Date of receipt of tender is at 3 p.m. on 7-2-2012. Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Intending tenderers should have service centres throughout the State. They should submit addresses of service centres with phone number along with the tender. The firm should supply and install the materials in the Office of the Chief Engineer at Kamaleswaram.

Intending tenderers should quote rate for each item separately indicating the name of the firm, different make. The quoted rate should be inclusive of all cost of materials, taxes, duties, delivery at site, installation, training etc. Maximum period of guarantee that can be given and period of delivery should be shown separately.

All other conditions prevailing in the Government department for the supply of stores is applicable to this tender also.

ഹാർവർ എബ്രൂനിയറിൻ്റെ വകുപ്പിലേക്ക് താഴെപ്പറയുന്ന സാധനങ്ങൾ സാമ്പത്തിക ചെയ്ത് സ്ഥാപിക്കുന്ന തിനുള്ള ദർശാസ്യകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

கவரிடுமுக்குள்ள “എத். ஸி. யி. மற்று மீயியல் பொஜக்டிரும் யிஜிட்டு ஹோட்டூ கோப்பியரும் அஙுவைய ஸாமஸ்திக்குள் ஸலை செய்யுமதினுடைய எண்ண்” என்ற வேவேபூட்டுத்தியில்கணம். சிரிம் ஏனிலினியர், ஹார்வெர் ஏனிலினியரின் யிபுவார்ட்ட்மெஞ்சு, கமலேவரம், மனக்காக் பி. ஓ., திருவந்தபுரம்-9 ஏற்கு விலாஸத்திலான் எண்ண் ஸமர்ப்பிக்கேண்டத். உறுப்பாஸுகஶ் ஸமர்ப்பிக்கேண்ட அவசரம் தீயதி 7-2-2012 வெகிட்டு 3 மணி.

வெவகி கிடூன பற்றாடு ஸுக்ஷ் யாதொடு காரள வஶாலுங் ஸ்ரீகிருஷ்ணதலூ. பற்றாடு ஸுக்ஷ் 7-2-2012 வெவகி 3.30 மணிக்க் ஹாஜரூத்து கராருகாருடையோ அவருடை பிரதிநியிக்குத்தையோ ஸானியுப்புதித்து தூர்க்குடையான்.

கராடுகால்க் எத்.ஸி.வி. மஸ்டி மீவிய பொஜக்ட் ரிளேயூ அநூவனம் ஸாமாக்கல்லூடெயூ வில கூடுமாயி ரேவெப்புடுத்தி தமிழாஸ் ஸமர்ப்பிக்காவுட்டதான். எட்டைகில் பக்கடக்குள் ஸமாபநமைச்சுக் கேறுத்தில் ஸ்ரீவீஸ் ஸெஸ்ற் உள்ளாயித்தேவெட்டு ஸ்ரீவீஸ் ஸெஸ்ற்க்கல்லூட அடியஸ், ஹோஸ் நயல் ஏதாவது எட்டைகில் காணிக்கேவெட்டுமான். எட்டைகில் வழுதுச்சு ஸமாபநமைக்கல்லூட உற்புள்ளமைச்சுக்குத்த நிரக்குக்கு பிரதேகுக் பிரதேகுக்மாயி ரேவெப்புடுதேவெட்டதான். எட்டைகில் ஸாயநண்ணலூட வில, நிகுதி, அதாக் ஸமலமைத்தில் ஏதுதிக்குந்தினுத்த செலவு, டெயினிங் நக்குக் முதலாயவு உற்பத்தியுத்த துக ரேவெப்புடுதேவெட்டதான். ஸபை செய்யுந ஸாயநண்மைக் கூத்துக்கா வடும் பறமாவயி ஶ்ரீராம்யூ ஹதோரொபு ரேவெப்புடுதேவெட்டதான்.

ഒരു പ്രമാണകൾ ചീപ്പ് എണ്ണിനിയർ, ഹാർബർ എണ്ണിനിയറിൻറെ വകുപ്പിൽ നിന്നും 23-1-2012 മുതൽ 30-1-2012 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മൺവരെ  $400 + 4\%$  നികുതി അടച്ചാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ഒരു പ്രമാണകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ഫോറത്തിന്റെ വില പണമായി മാത്രമേ സ്ഥിരമിക്കുകയുള്ളതും.

ദർശനാസ് സംബന്ധിച്ച് സർക്കാരിൽ നിലവിലുള്ള എല്ലാ വ്യവസ്ഥകളും ഈ ടെൻസറിനും ബാധകമാണ്.

**NAME OF ITEM WITH SPECIFICATION**

## LCD Projector

LCD/DCP Projector suitable for 220/240V 50Hz AC Power supply having Resolution  $1280 \times 800$ W x GA ANSI LUMEN 3500 Supporting latest windows Operating system.

## Digital Photo Copier

Minimum copying speed (cpm) 20/20, Paper size (Original/Image) A3/A3, RAM (MB): 16, Bye Pass: 50 Sheet, Zoom: 50 To 200%, Category: SIMPLEX, Networking features.

Office of the Chief  
Engineer, Harbour Engineering (Sd.)  
Department, Kamaleswaram, *Chief Engineer*  
Manacaud P. O., (For and on behalf of the  
Thiruvananthapuram-695 009. Governor of Kerala).